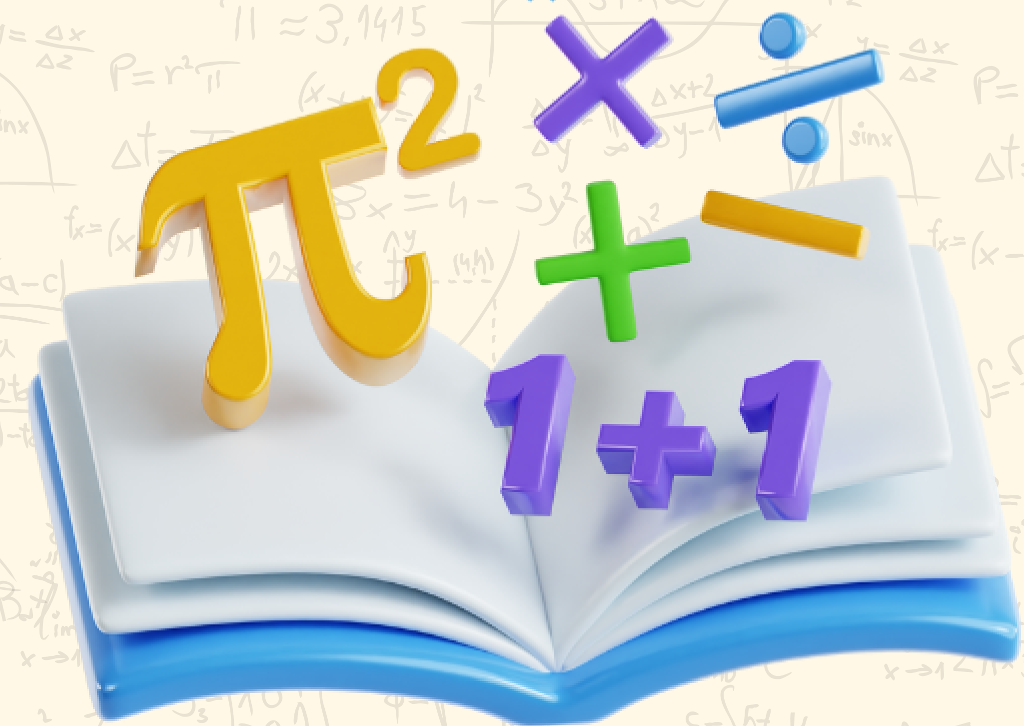
سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة
أستاذ محمد خميس

الملف المائة وأربعة
{محلول}

العميد في القدرات



0561533973

سؤال 1

احسب قيمة: $\frac{\sqrt{٢٦}+\sqrt{٢٦}}{\sqrt{١٣}+\sqrt{١٣}}$

أ ٢

ب $\sqrt{٢}$

ج $٢\sqrt{٢}$

د ٤

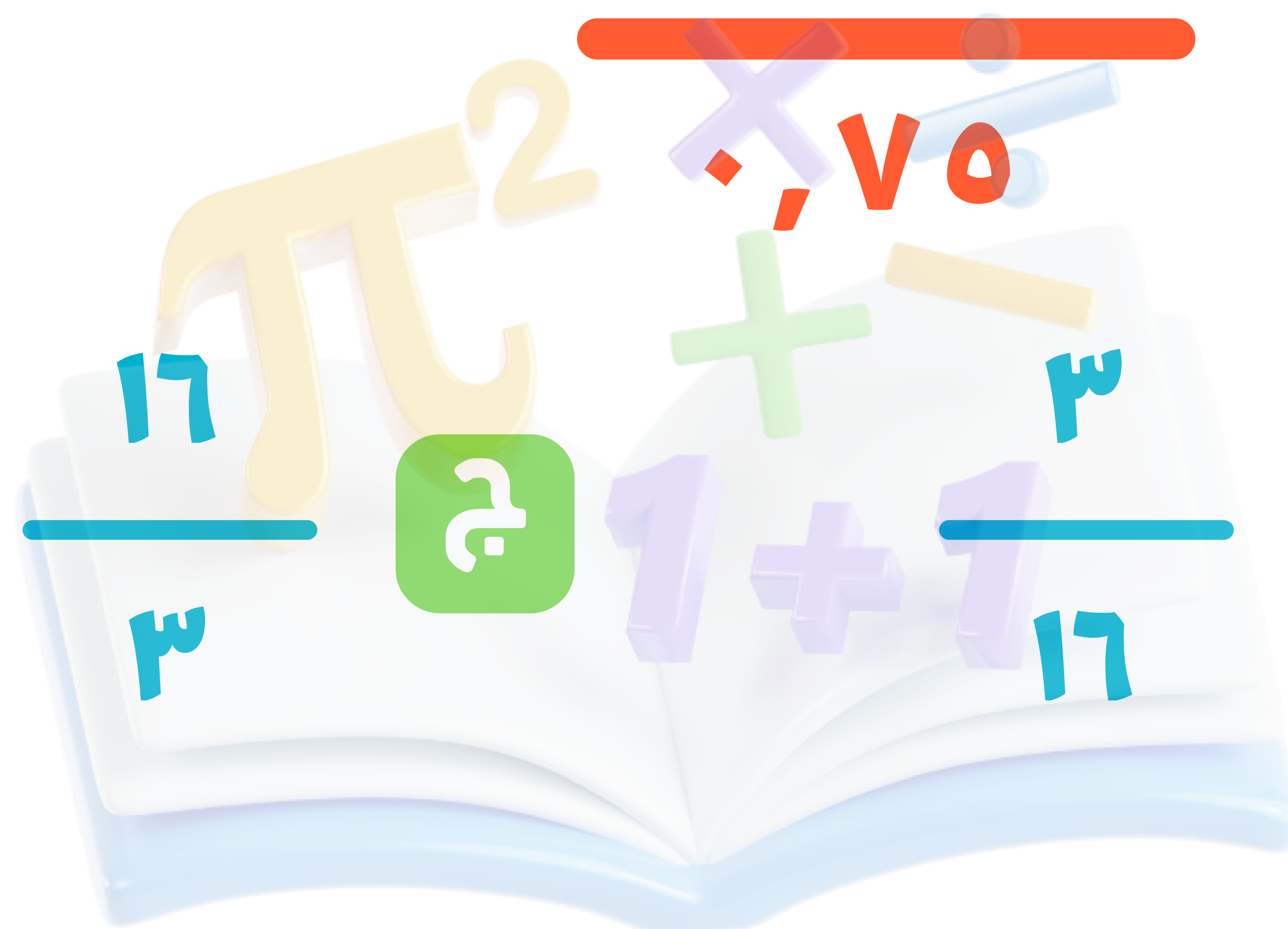
محمد خميس في القدرات
0561533973

سؤال 2

محمد خميس في القدرات

احسب قيمة :

$$\frac{\frac{1}{0{,}25}}{0{,}75}$$



أ) $\frac{3}{4}$

ب) $\frac{3}{16}$

ج) $\frac{16}{3}$

د) $\frac{4}{3}$

0561533973

سؤال 3

خطأ مطبعي فالاختبار
تقفيل 100%

محمد خميس في القدرات

إذا كان أ = ١٠٠٠، ب = ،
ما أكبر قيمة ؟

أ) أ x ب

ب) أ + ب

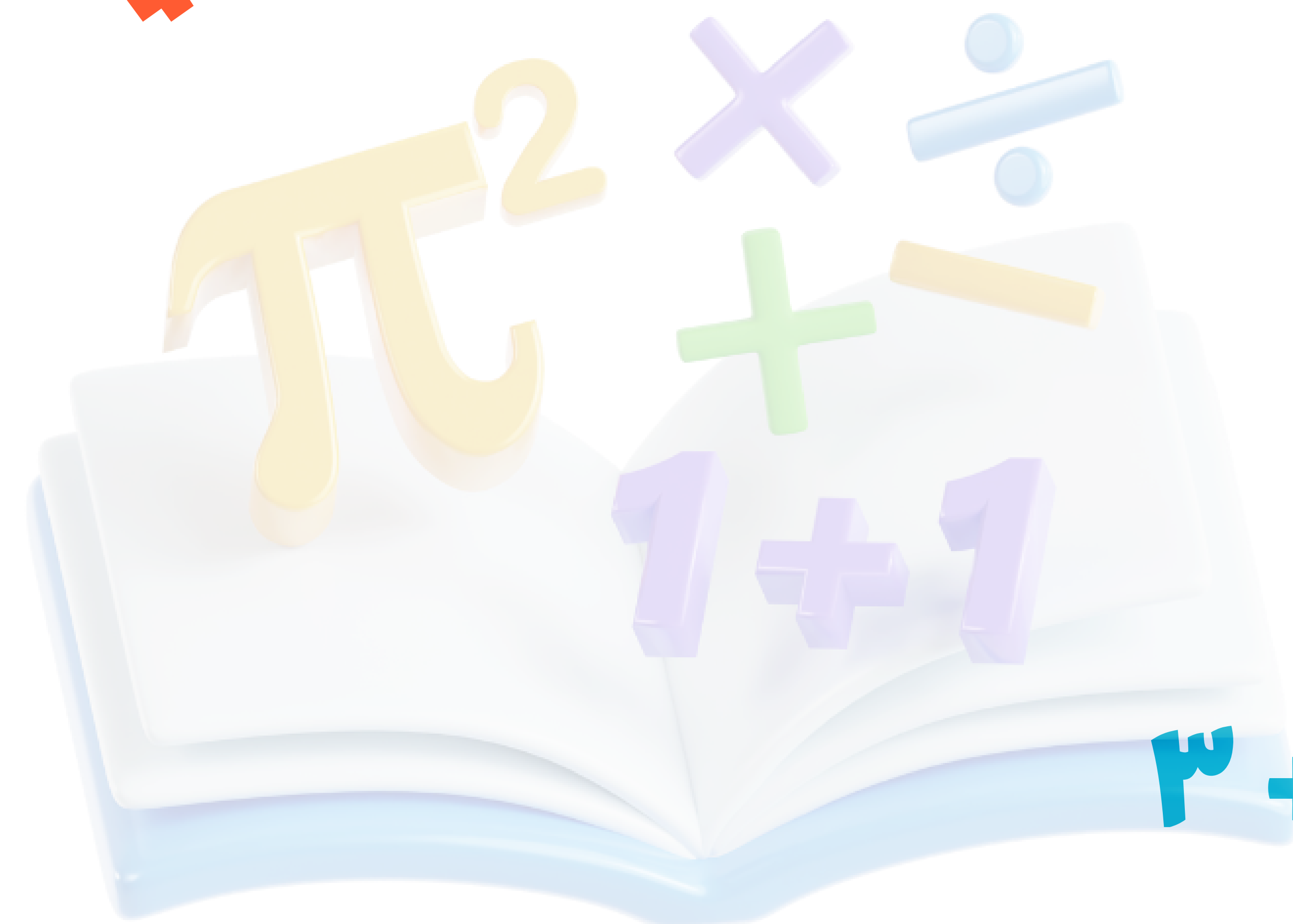
ج) أ - ب

د) أ ÷ ب

0561533973

سؤال 4

أى المعادلات الآتية لها عدد لا نهائي من الحلول ؟



أ ٥ - م = ٥م

ب ٢ (م + ٣) = ٢م + ٣

ج ٢ (٥م + ٢) = ١٠م + ٤

د ٥ (٢م + ٢) = ١٠ + ٢م

0561533973

سؤال 5 قارن بين :

محمد خميس في القدرات

- القيمة الأولى : ٥ $\sqrt{٧}$

- القيمة الثانية : ٧ $\sqrt{٥}$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 6

إذا كان ١٠٪ من عدد = ٨ ، كم نصف العدد كاملًا ؟

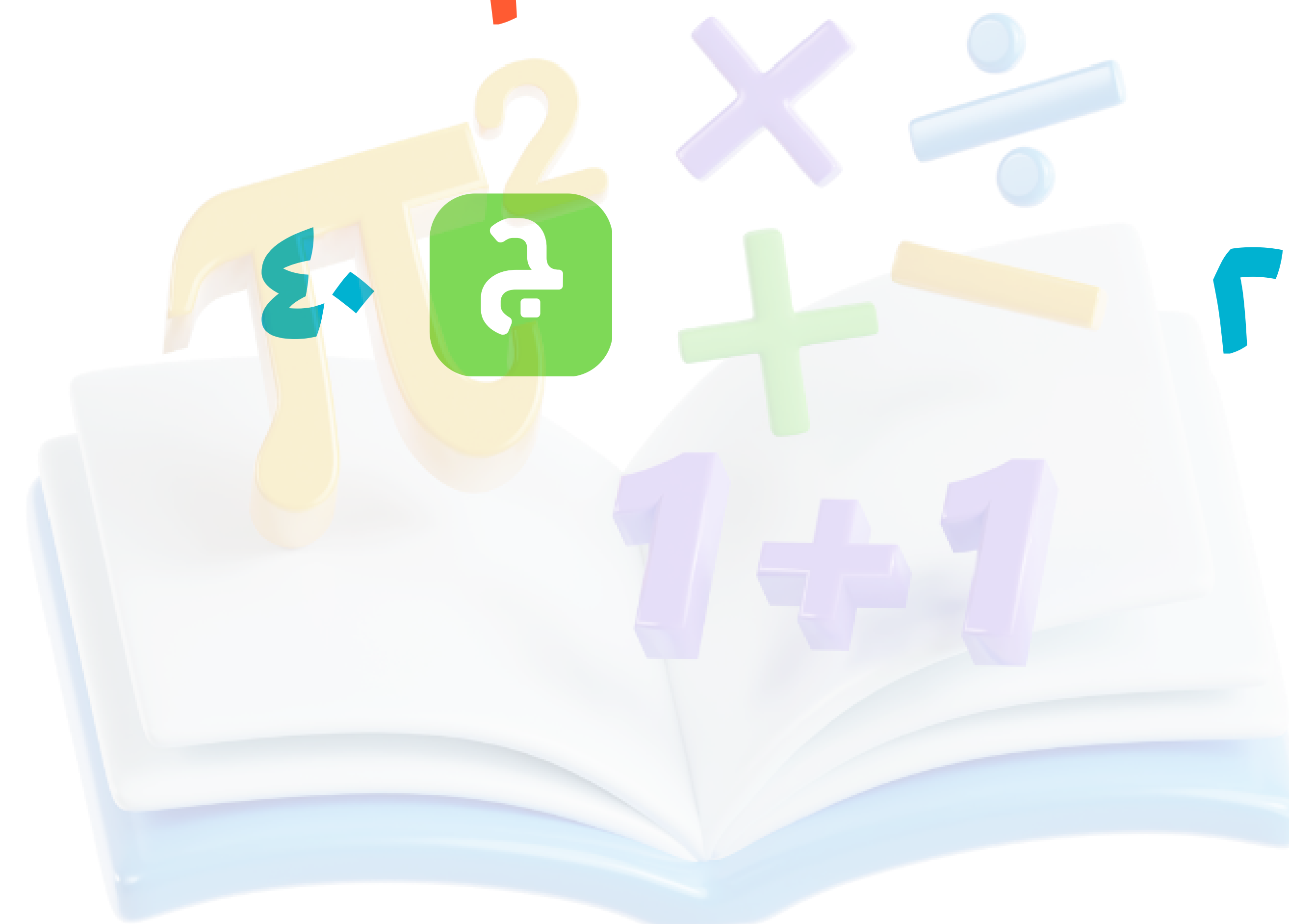
محمد خميس في القدرات

أ ١٠

ب ٢٠

ج ٤٠

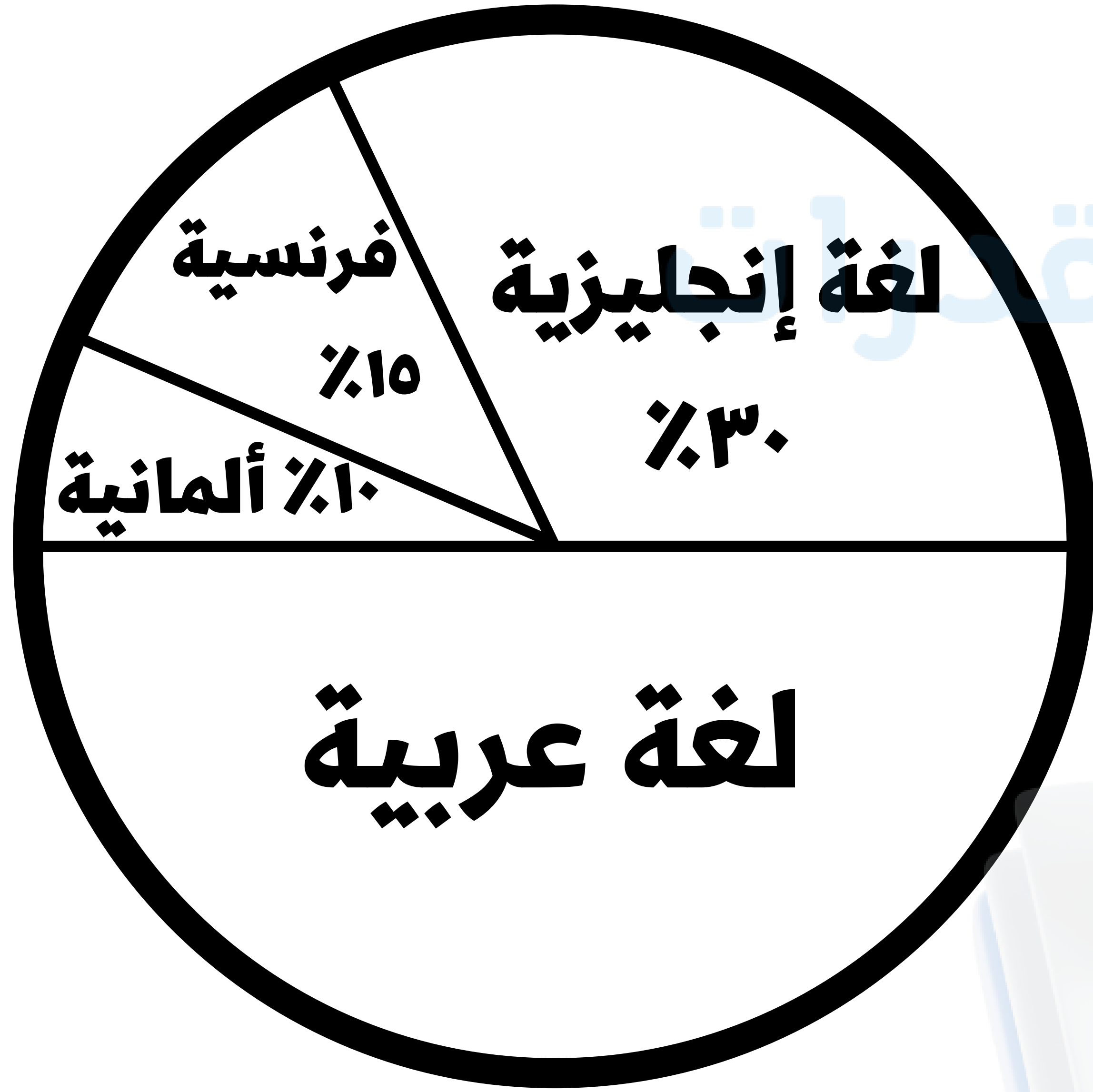
د ٨٠



0561533973

سؤال 7

إذا كان عدد الطلاب = ٨٠٠ كم عدد الطلاب الذين يدرسون اللغة الانجليزية؟



أ ٨٠

ب ١٦٠

ج ٢٤٠

د ٣٢٠

0561533973

سؤال 8

محمد خميس في القدرات

ما الحد التالي؟

٢٤ ، ٢٨ ، ٣٤ ، ....

أ ٢٤

ب ٤٢

ج ٤٤

د ٤٨

0561533973

سؤال 9

يوجد في مسجد ٥ أشخاص وبعد ربع ساعة دخل ٥ أضعاف الموجودين وبعد التكبير لإقامة الصلاة دخل إلى المسجد مثلي عدد الاشخاص الموجودين، كم عدد المصلين في المسجد ؟

أ ٣٠

ب ٦٠

ج ٧٥

د ٩٠

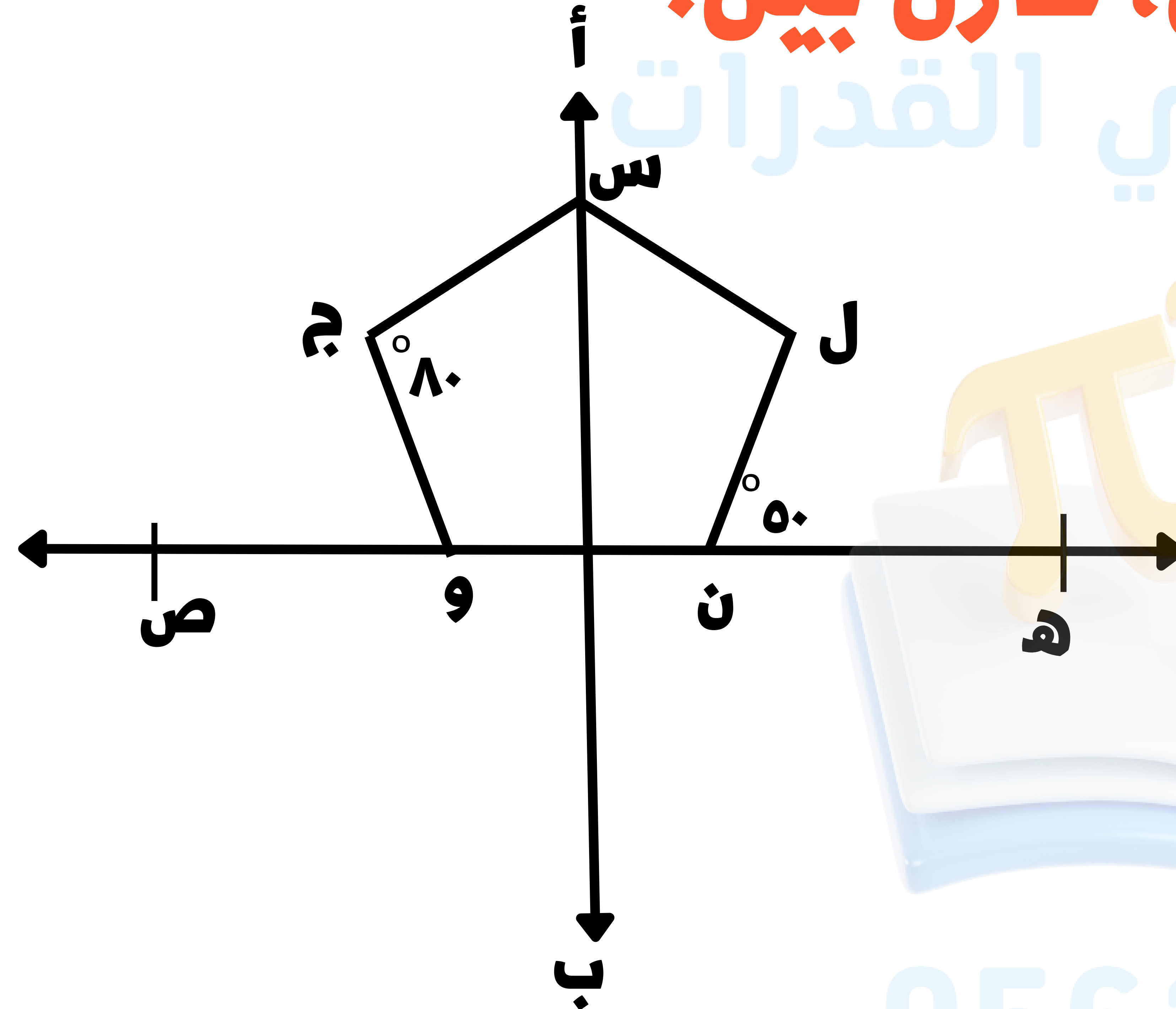
0561533973

سؤال 10

$\overleftrightarrow{\text{أ ب}}$ محور تماثل للشكل، قارن بين:

-القيمة الأولى : ق (ج و̂ ص)

-القيمة الثانية : ق (ل س̂ ب)



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

محمد خميس في القدرات
0561533973

سؤال 11

إذا كان ٥ مولدات تنجز العمل في ٨ ساعات ، فإذا تعطل أحدهم، في كم ساعة ينجز العمل؟



أ ٦

ب ٨

ج ١٠

د ١٢

0561533973

سؤال 12

ما مجموع الأعداد في الصف الأخيرة؟

	١	٨	١		
	١	٩	٩	١	
١	١٠	١٨	١٠	١	

أ ٦٠

ب ٧٠

ج ٨٠

د ٩٠

محمد خميس في القدرات
0561533973

سؤال 13

لدى فادي ٤ ألواح خشبية أطوالها ٨ ، ١٠ ، ١٢ ، ١٨ يريد أن يصنع منهم مثلثًا لسور حديقته، أي من الألواح لا يمكن أن تصنع السور؟

أ ٨ ، ١٠ ، ١٨

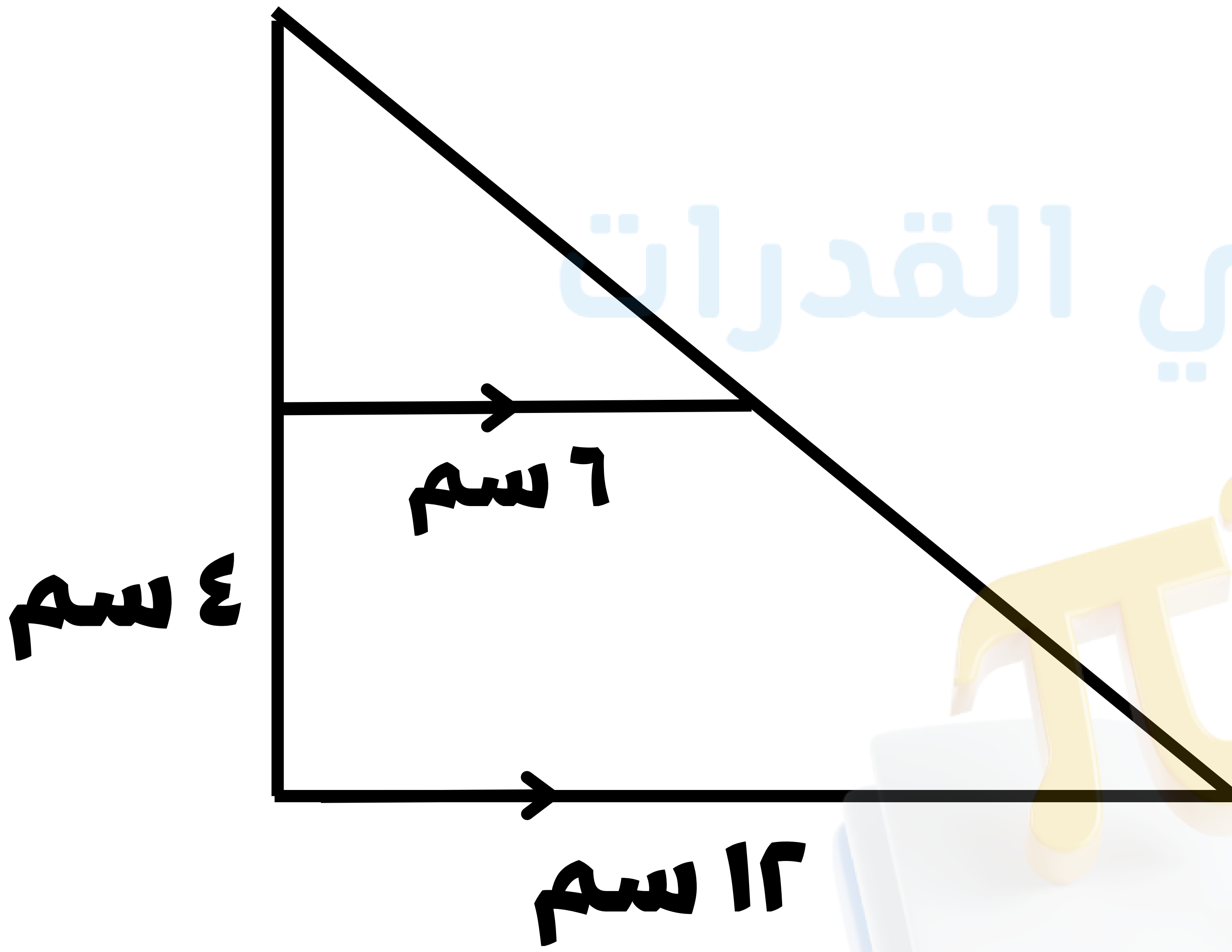
ب ٨ ، ١٠ ، ١٢

ج ١٠ ، ١٢ ، ١٨

د ٨ ، ١٢ ، ١٨

سؤال 14

ما الفرق بين مساحة المثلثين؟



أ ٢٤

ب ٣٦

ج ٤٨

د ٧٢

محمد خميس في القدرات
0561533973

سؤال 15

يقطع عبد الرحمن ٢٥٪ من السباق في ٥ دقائق، في كم دقيقة ينتهي باقي السباق؟

أ ١٠

ب ١٢

ج ١٥

د ٢٥

0561533973

سؤال 16

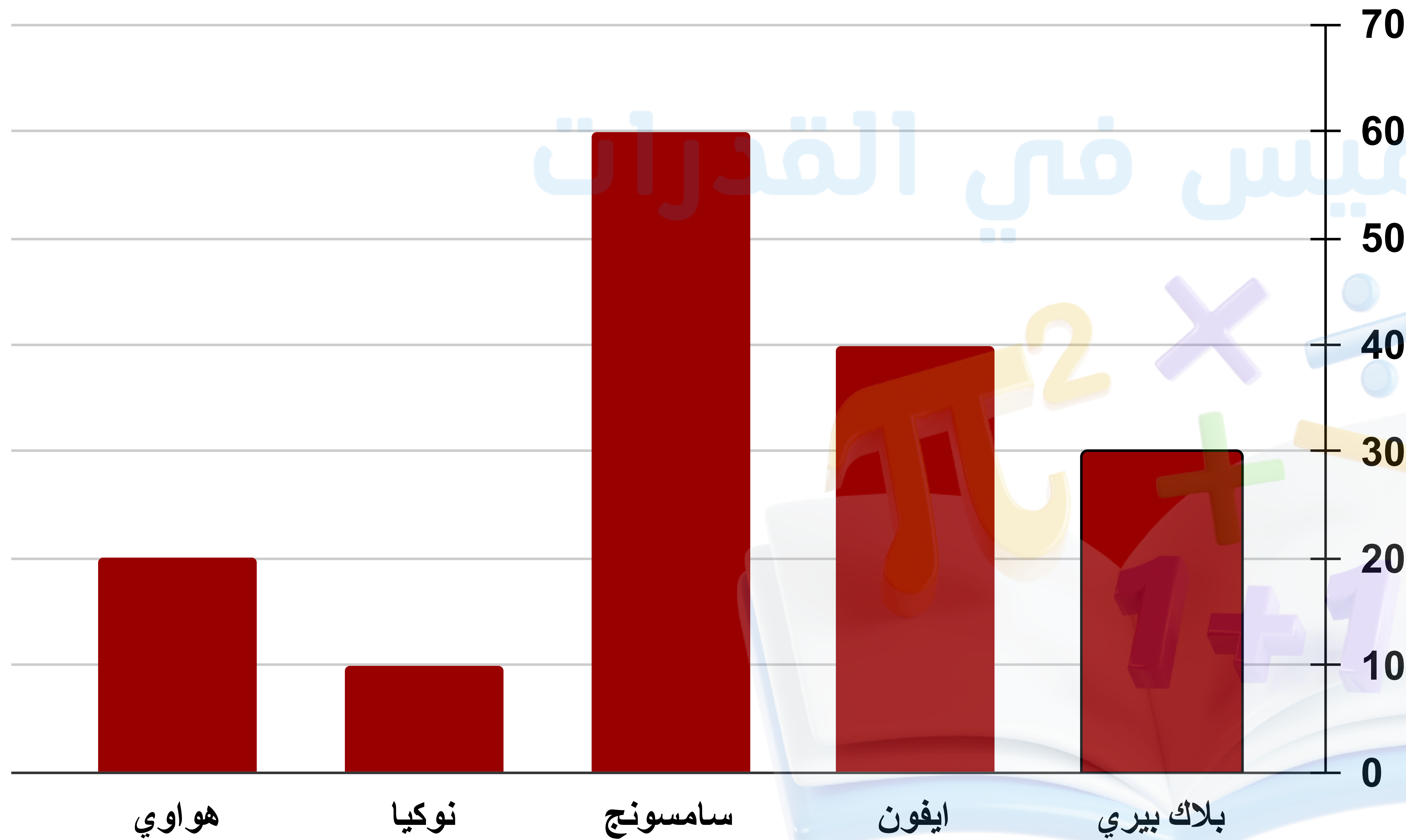
ما الفرق بين أيفون وبلاك بيري ؟

أ ٥

ب ١٠

ج ١٥

د ٢٠



محمد خميس في القدرات
0561533973

سؤال 17

إذا كان متوسط الأعداد (١٢ ، ٢س ، ٣س) يساوي ٩ ، أوجد قيمة س ؟

- أ ٣
- ب ٤
- ج ٥
- د ٦

0561533973

سؤال 18

احسب قيمة : $\left(\frac{س}{س} \times ع\right) \div \left(\frac{س}{س} \div ع\right)$

أ ١

ب س

ج ع

د $ع^{٢}$

محمد خميس في القدرات
0561533973

سؤال 19

فصل به ٣٦ طالب وهناك عرض مسرحي ويُراد جلوس الطلاب صفوف وأعمدة على شكل مربع ، كم عدد الصفوف ؟

أ ٣

ب ٦

ج ٩

د ١٢



0561533973

سؤال 20

عددان مجموعهما = ١١ ، ضعف العدد الأول + العدد الآخر = ١٥ ، أوجد الفرق بينهما



أ ١

ب ٢

ج ٣

د ٤

0561533973

سؤال 21

إذا كان ص = ٣ ، أوجد قيمة ص$^{-٥}$

أ $\frac{١}{٢٤٣}$

ب $\frac{١}{٨١}$

ج $\frac{١}{٢٧}$

د $\frac{١}{٣}$

محمد خميس في القدرات
0561533973

سؤال 22

خزان مملوء إلى $\frac{١}{٣}$ وإذا أضفنا له ١٠ لتر أصبح مملوء إلى النصف، كم سعة الخزان؟

أ ٣٠

ب ٤٥

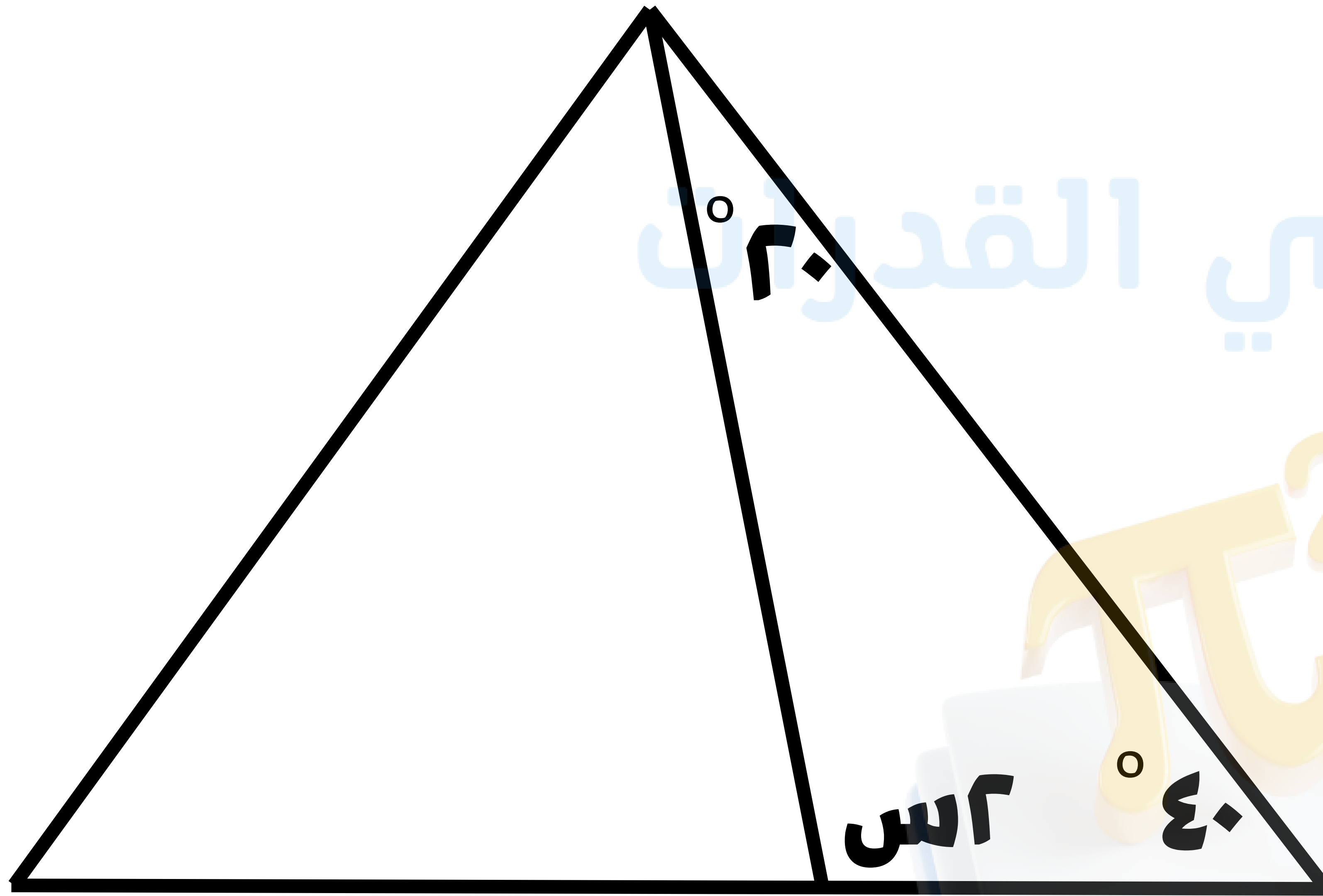
ج ٥٠

د ٦٠

محمد خميس في القدرات
0561533973

سؤال 23

أوجد قيمة س



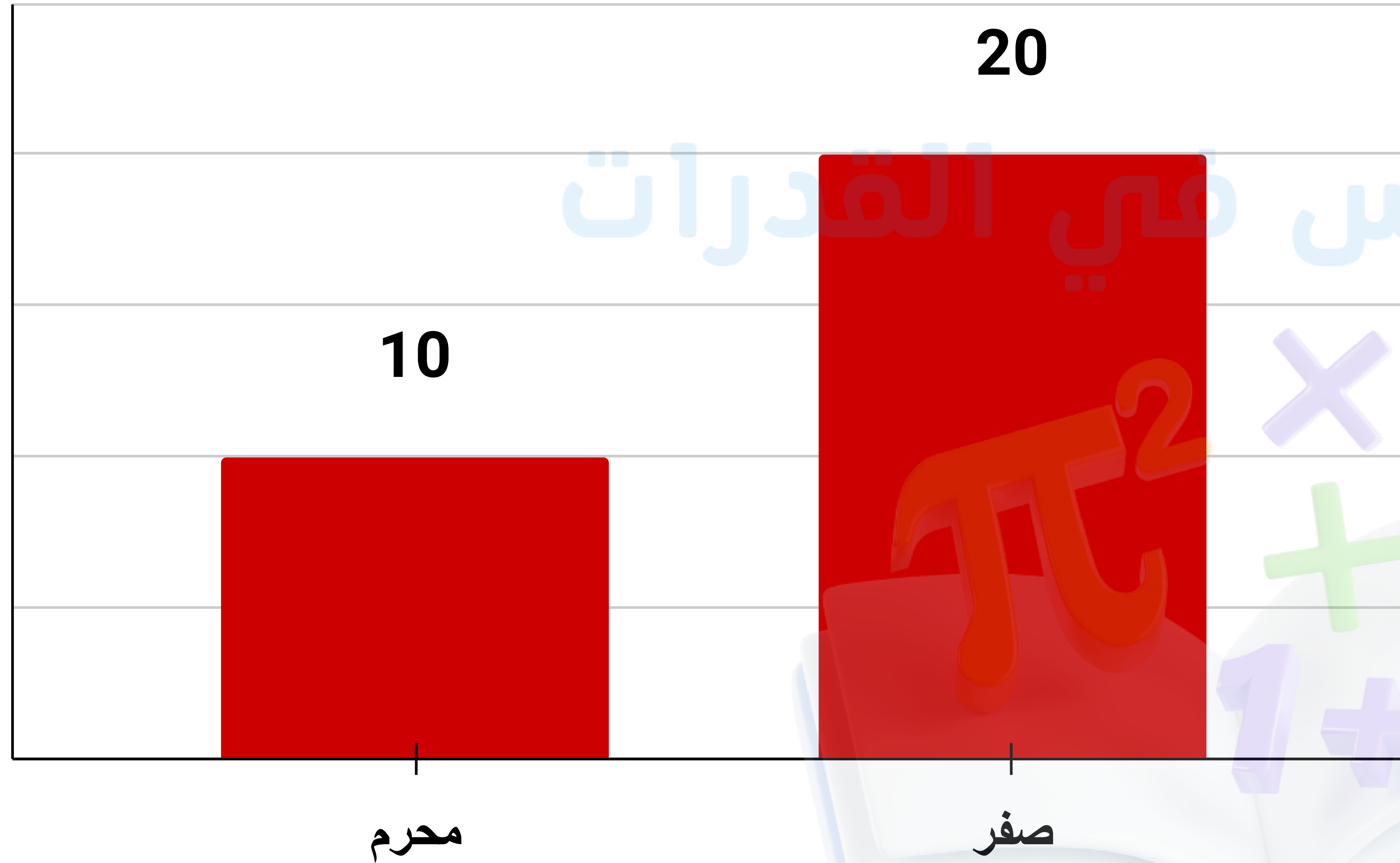
أ ٣٠ ب ٤٥

ج ٦٠ د ١٢٠

محمد خميس في القدرات
0561533973

سؤال 24

ما النسبة المئوية للزيادة في شهر صفر عن شهر محرم؟



أ ٪١٠٠

ب ٪٨٠

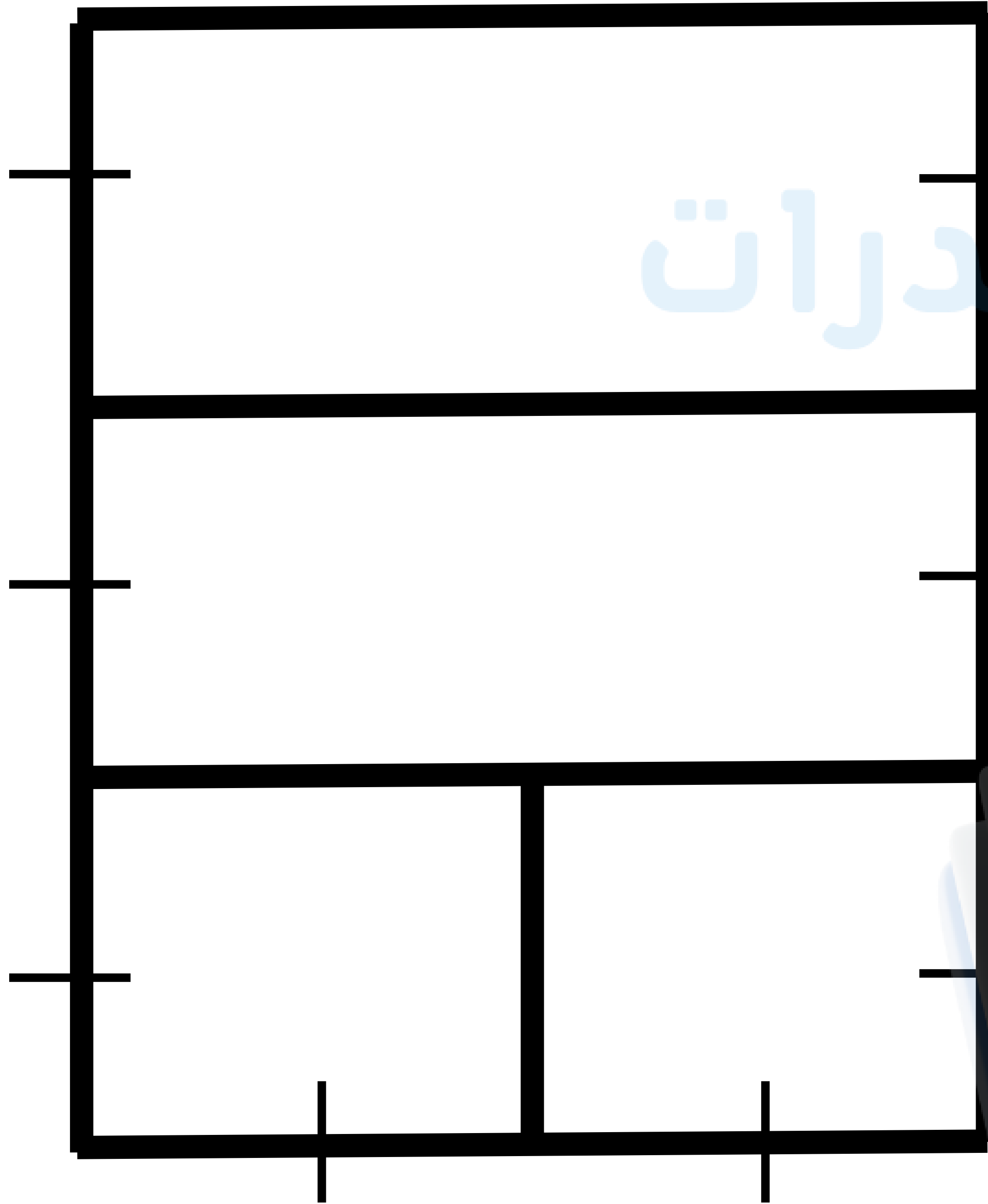
ج ٪٧٠

د ٪٥٠

محمد خميس في القدرات
0561533973

سؤال 25

إذا كان محيط الشكل أدناه = ٤٠ ، احسب مساحته



أ ٤٨

ب ٧٢

ج ٨٠

د ٩٦

محمد خميس في القدرات
0561533973